

## NEXUS CORE

### BESCHREIBUNG

Moderner Freizeit-Style-Helm mit „Mikro“-Schirm für optimale Sicht. Umfasst Premium Dry-Tech Schweißband für maximalen Tragekomfort. Damit behält der Träger länger einen kühlen Kopf und bleibt produktiver.

### PRODUKTDETAILS

| Produktcodes und Helmoptionen | Code   | Option                         | Gewicht |
|-------------------------------|--|--------------------------------|---------|
|                               | S16E*R   | Rad Ratsche nicht belüftet     | 386 g   |
|                               | S16E*RF  | Rad Ratsche belüftet           | 386 g   |
|                               | S16E*A   | Gleitverschluss nicht belüftet | 367 g   |
|                               | S16E*F   | Gleitverschluss belüftet       | 367 g   |
| Größe                         | 51 - 63 cm (Gleitverschluss)<br>52 - 64 cm (mit Premium „Twist2Fit“ Rad Ratsche) |                                |         |
| Schirmlänge                   | Mikro (20 mm)  |                                |         |

\* Farbcode des Helms einfügen.

### MATERIALIEN

|                    |  |
|--------------------|--|
| Schale             | ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)                  |
| Innenausstattung   | 6-Punkt Terylengewebe                              |
| Kopfband           | LDPE (Polyethylen niedriger Dichte)                |
| Schweißband        | Dry-Tech (Polyester)                               |
| Ratschenverschluss | Acetal mit HDPE-Riemen, 3 mm schwarzer Schaumstoff |

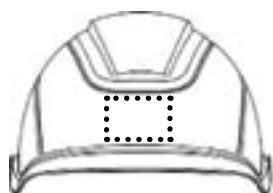


### FARBEN

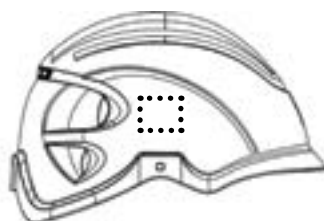
|          | Weiß | Blau | Rot  | Gelb | Orange | Grün | Hellblau | Schwarz | Grau | Warngelb | Warnorange |
|----------|------|------|------|------|--------|------|----------|---------|------|----------|------------|
| Farbcode | W    | B    | R    | Y    | O      | G    | LB       | K       | E    | HVY      | HVO        |
| RAL      | 9010 | 5026 | 3031 | 1018 | 2003   | 6036 | 5005     | 9005    | 7000 | 1026     | 2005       |
| Pantone  | Weiß | 2768 | 1807 | 109  | 1505   | 343  | 2935     | Schwarz | 7545 | 809      | 1655       |

Bitte beachten: Die am besten passenden RAL-Farben sind aufgelistet.

### FIRMENLOGO



| Stirnseite |       |
|------------|-------|
| ↔          | 75 mm |
| ↕          | 40 mm |



| Seiten |       |
|--------|-------|
| ↔      | 50 mm |
| ↕      | 40 mm |



| Nacken |       |
|--------|-------|
| ↔      | 50 mm |
| ↕      | 50 mm |

## EUROPÄISCHE UND INTERNATIONALE STANDARDS MIT OPTIONEN

| Produkt                               | EN 397:2012 + A1:2012     |  |                           |   | Optionen außerhalb des Bereiches von EN 397    |  | EN 50365:2002 (1000 V a.c.) 0 Zur Verwendung bei Niederspannungs-Isolierungen | ANSI/ISEA Z89.1-2014 Typ 1        |                          |  | Optionen außerhalb des Bereiches von ANSI/ISEA |                                   | CSA/CAN Z94.1-05 Typ 1   |   | Bezogen auf die Leistungsanforderungen von AS/NZS 1801:1997 Typ 1 getestet |
|---------------------------------------|---------------------------|--|---------------------------|---|--|--|---|-----------------------------------|--------------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------|---|--|
|                                       | Laterale Deformation (LD) | -30 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen) | Geschmolzenes Metall (MM) | 440 V a.c. (elektrische Widerstandsfähigkeit) | 1000 V a.c. (elektrische Widerstandsfähigkeit) | -40 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen) |   | Klasse C (Leitfähigkeit 0 V a.c.) | Klasse E (20 000 V a.c.) | -30 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen) | -40 °C (Gebrauch bei niedrigen Temperaturen)   | Klasse C (Leitfähigkeit 0 V a.c.) | Klasse E (20 000 V a.c.) |   |  |
| Rad Ratsche nicht belüftet S16E*R     | ✓                         | ✓  | ✓                         | ✓   | ✓  | ✓  | ✓   | ✓                                 | ✓                        | ✓  | ✓  | ✓                                 | ✓                        | ✓ |  |
| Rad Ratsche belüftet S16E*RF          | ✓                         | ✓  | ✓                         |   |  | ✓  | ✓   | ✓                                 | ✓                        | ✓  | ✓  | ✓                                 | ✓                        | ✓ |  |
| Gleitverschluss nicht belüftet S16E*A | ✓                         | ✓  | ✓                         | ✓   | ✓  | ✓  | ✓   |                                   | ✓                        | ✓  | ✓  |                                   |                          | ✓ |  |
| Gleitverschluss belüftet S16E*F       | ✓                         | ✓  | ✓                         |   |  | ✓  | ✓   | ✓                                 |                          | ✓  | ✓  |                                   |                          | ✓ |  |

## NEXUS ANTI STATISCHES SYSTEM

Der Nexus-Schutzhelm und das spezifische Systemzubehör können in explosionsgefährdeten Umgebungen eingesetzt werden gemäß IEC 60079-32-2: 2015 Elektrostatik-Gefahrenprüfungen.

| Produkt  | Gas Zone 0 |     |     | Gas Zone 1 |     |     | Gas Zone 2 |      |      | Staub Zone 20 |      |      | Staub Zone 21 |      |      | Staub Zone 22 |      |      |
|--|------------|-----|-----|------------|-----|-----|------------|------|------|---------------|------|------|---------------|------|------|---------------|------|------|
|  | IIA        | IIB | IIC | IIA        | IIB | IIC | IIIA       | IIIB | IIIC | IIIA          | IIIB | IIIC | IIIA          | IIIB | IIIC | IIIA          | IIIB | IIIC |
| Nexus Core mit oder ohne reflektierende Aufkleber und mit Nexus integrierter Schutzbrille (S589/S589SE)                            | ✓          | ✓   |     | ✓          | ✓   | ✓   | ✓          | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    |
| Nexus Core mit Scala X Ohrenschützer (S71CE)   | ✓          |     |     | ✓          | ✓   |     | ✓          | ✓    |      | ✓             | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    |
| Nexus Core mit Contour Träger (S55) und geformte mehrzweck-gesichtsschutzblende (S810) und/oder mit Scala XI Ohrenschützer (S72CE) |            |     |     | ✓          |     |     | ✓          |      |      | ✓             | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    | ✓             | ✓    | ✓    |

## ZUBEHÖR

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Gesicht                             | Kompatibel mit Euro Gesichtsschutzsortiment (Träger und Gesichtsvisiere).  |
| Zusatzclips                         | S565 Euro Clip-Sets zum Anbringen von Schutzhelm-Zubehör. Verwenden Sie für das Contour System die S585-Clips (wird auch mit dem Contour Carrier geliefert)                              |
| Ohr                                 | Kompatibel mit am Centurion Helm montiertem Scala XI S72CE und Scala X S71CE Gehörschutz (geliefert mit S565 Euro Zusatzclips).  |
| Auge                                | Durchsichtig S589 oder Rauchgrau S589SE Spritzguss-Polykarbonat-Augenschutz mit kratzfester, nicht beschlagender Beschichtung.   |
| Aufkleber                           | S30NHIRS hochintensiv reflektierende Aufkleber-Sets verfügbar in verschiedenen Farben. Die Materialien entsprechen den Anforderungen nach EN 12899-1 Ra2. Nicht standardmäßig angepasst. |
| SecurePlus Gurt                     | S30LY 4-Punkt Schnellfreigabe-Gurt EN 397 Schwarz um den Core in SecurePlus umzuwandeln.   |
| Heightmaster Gurt                   | S30NY austauschbarer 4-Punkt-Gurt EN 12492 Blau, macht in Verbindung mit S30NL Innenisolierung den Core zum HeightMaster (nur mit belüfteter Schale).                                    |
| HeightMaster Innenisolierung        | S30NL Innenisolierung erfüllt in Verbindung mit dem S30NY Gurt die Zulassung gemäß EN 12492 und macht den Core zum HeightMaster.   |
| Schweißband                         | S31D Dry-Tech Schweißband.   |
| Gleitverschluss Innenausstattung    | S33/34 Terylen-Innenausstattung mit Dry-Tech Schweißband.  |
| Ratschenverschluss-Innenausstattung | S33/35 Terylen-Innenausstattung mit Premium „Twist2Fit“ Ratschenverschluss und Dry-Tech Schweißband.   |

## VERPACKUNG UND INSTANDHALTUNG

|               |   |
|---------------|---|
| Verpackung    | 5 pro Farbe, Paketgröße 28 x 22 x 50 cm, Paketgewicht 2,22 kg (S16E* A/F), 2,32 kg (S16E* R/RF).  |
| Lagerung      | Können in den Originalkartons bei Raumtemperatur gelagert und transportiert werden (0 °C bis + 30 °C). In einer dunklen Umgebung können sie bis zu 5 Jahre lang gelagert werden. Nicht in direkter/großer Hitze oder Sonnenlicht lagern, da es die Schale verformen kann. |
| Nutzungsdauer | Der Centurion Helm hat eine Nutzungsdauer von bis zu 5 Jahren. Starker Verschleiß kann zu einer verkürzten Lebensdauer des Produkts führen.   |
| Reinigung     | Reinigen Sie ihn mit warmem Seifenwasser und einem weichen Tuch.  |
| Entsorgung    | Nach Möglichkeit Recycling. Achten Sie auf das Recycling-Symbol mit Angabe der Material-Kategorie.  |